GWD42温度传感器

产品名称	GWD42温度传感器
公司名称	泰安市一开电气科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:泰安一开 型号: GWD42
公司地址	山东省泰安市岱岳大汶口石膏工业园
联系电话	0538-8168966 18661329728

产品详情

gwd42温度传感器

gwd42温度传感器，gwd42温度传感器厂家，gwd42温度传感器价格

泰安市一开电气有限公司是一家从事自动控制系统集成、仪器仪表开发、高低压成套设备设计制造，以及提供行业自动化解决方案的高科技企业。厂区占地6000平方米，拥有固定资产3600万元。拥有一支高素质的科技人才队伍，并与大专院校合作不断开发先进的科技项目。

1、产品概述：

该传感器使用的mlx90614 是一款由 melexis 研发并生产的测温器，它在信号调节芯片中使用了先进的低噪音放大器，一枚 17-bit adc 以及功能强大的 dsp 元件, 从而实现高精确度温度测量.
其输出的温度数据传送给传感器的主板，主板采用单片机进行数据处理，当传感器周围的温度超过设定值时，传感器输出有效的逻辑电平信号。

2、工作原理：

温度传感器的面板上有2个设置按钮，通过设置按钮可以设置传感器的报警温度，当所要检测的环境点的温度没有达到设定值时，信号端子的输出保持为低电平；只有所要检测的温度达到报警值时，信号端子的的输出信号由原来的低电平信号变为高电平信号。

3、功能特点:

1、动作性能：被测点温度超过动作温度时，输出≥6v的高电平；被测点温度低于动作温度时，输出≤0.5v的低电平；

2、传感器外壳装有测试按钮，按住按钮后可以测试传感器的性能；

4、技术参数：

1、传感器的灵敏度：0…125 ° c 环境温度。

2、传感器的标准精度为 ±0.5 º c.

3、 额定工作电压: 12v dc；

4、额定工作电流: ≤30ma dc；

5、动作温度：出厂设置为42℃；

6、外型尺寸：190mm×150mm×50mm；

7、重量：0.5kg；

8、最大传输距离：1km；

联系人：刘女士　联系电话：18661329728 qq：2115574181